

淡江大學 110 學年度 進學班 入學新生必修科目表

所系組名稱： TETXE 電機工程學系（進學）

頁 次： 70

一 年 級					一 年 級					一 年 級					二 年 級					三 年 級				
科 目 名 稱	專業組別	群別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群別	學 分	
			上	下				上	下				上	下				上	下				上	下
A1376 中國語文能力表達			2		T9901 護理（一）			0	0	哲學與宗教		V			A0050 英文（二）			2	2	E0531 通信系統			3	
A2273 程式設計（一）			2		U1002 全民國防教育軍事訓練（一）			0	0	社會分析		W			E0034 工程數學			3	3	E0632 微處理機概論			2	
A2274 程式設計（二）				2	課外活動與團隊發展		K			全球科技革命		Z			E0688 電子學（一）				3	E1568 電子實驗				1
E0760 數位系統設計				2	文學經典		L								E0721 電路實驗			1	1	E3665 電機專題實驗				1
E0902 邏輯設計				2	藝術欣賞與創作		M								E1285 信號與系統				3	E3784 基礎電磁學				3
E1561 基礎電學				2	學習與發展		N								E2705 機器人概論				2	E3785 微處理機程式設計				2
E3634 基礎工程數學			2	2	資訊教育		O								E3651 電路學（一）				3	S0963 電磁學（一）				3
E3780 圖控程式與機器人設計				2	歷史與文化		P								E3782 基礎電子學				3					
E3807 程式語言與機器人設計				2	未來學		R								E3783 基礎電路學				3					
T0466 英文（一）				2	公民社會及參與		S								S0439 線性代數				2					
T9607 校園與社區服務學習				0	全球視野		T								T9812 男生體育（二）				0	0				
T9869 男、女生體育				0	自然科學		U								T9912 女生體育（二）				0	0				

【備 註】 通識教育課程(相關規定請詳通核中心網頁)：

(1)106學年度入學起必修26學分：人文(L、M、P、V)、社會(R、S、T、W)、科學(O、U、Z)各領域至少2學分，每學門至多修習2科4學分，共14學分；基本知能(K、N、Q、中國語文能力表達)共12學分。

(2)104~105學年度入學必修31學分：人文(L、M、P、V)、社會(R、S、T、W)、科學(O、U、Z)各領域至少2學門4學分，每學門至多修習2科4學分，共18學分；基本知能(K、N、Q、中國語文能力表達)共13學分。

(3)102~103學年度入學必修31學分：必修K、M、N、Q、R、T學門及中國語文能力表達；L、P、S、U、V、W學門依所屬學院6選3學門。

畢 業 學 分 數： 128
必 修 學 分 數： 88
本系選修課最低學分： 23

淡江大學 1 1 0 學年度 進學班 入學新生必修科目表

所系組名稱： TETXE 電機工程學系（進學）

頁 次： 71

四 年 級					年 級					年 級					年 級					年 級				
科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分	
			上	下				上	下				上	下				上	下				上	下
E1568 電子實驗			1																					
E3665 電機專題實驗			1																					

【備 註】 通識教育課程(相關規定請詳通核中心網頁)：

(1)106學年度入學起必修26學分：人文(L、M、P、V)、社會(R、S、T、W)、科學(O、U、Z)各領域至少2學分，每學門至多修習2科4學分，共14學分；
基本知能(K、N、Q、中國語文能力表達)共12學分。

(2)104~105學年度入學必修31學分：人文(L、M、P、V)、社會(R、S、T、W)、科學(O、U、Z)各領域至少2學門4學分，每學門至多修習2科4學分，共18學分；
基本知能(K、N、Q、中國語文能力表達)共13學分。

(3)102~103學年度入學必修31學分：必修K、M、N、Q、R、T學門及中國語文能力表達；L、P、S、U、V、W學門依所屬學院6選3學門。

畢 業 學 分 數： 128
必 修 學 分 數： 88
本系選修課最低學分： 23